

LED照明器具【高天井用国産LED】

高消費電力の水銀灯照明に代わる、高品質・長期保証・低価格を実現した次世代の高天井LED照明。

■商品写真



■設置対象

工場、倉庫、ホール、スポーツ施設、大型看板、駐車場など

■商品概要

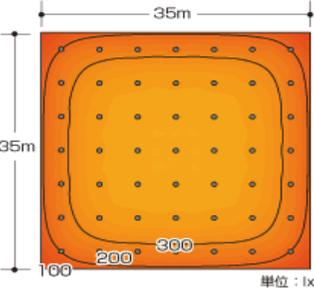
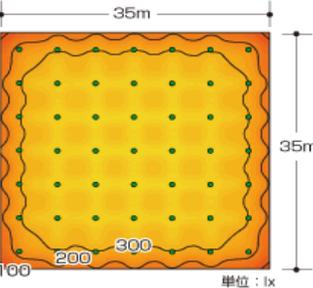
日亜化学工業製のLEDチップ採用で国内生産。業界初のマグネシウム合金採用で超軽量化を実現。使用環境温度は、 -40°C ~ $+60^{\circ}\text{C}$ までの耐侯性。安心のメーカー3年保証。お客様の施設ごと照明の設置高と照明ピッチによって5種類のレンズにより、照度を確保できる最適なレンズが選択可能。

■効果

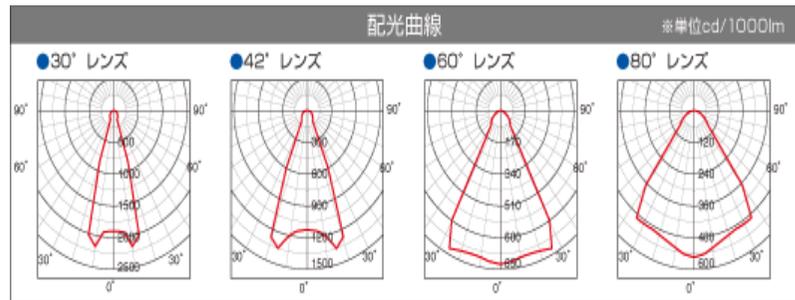
照度変わらず。
75%の消費電力削減（400W水銀灯時）
5万時間を越える長寿命
ランプ交換による手間とコストの軽減

■導入実績

官庁、大学、大手自動車ディーラー、倉庫での導入実績あり

	水銀灯400Wタイプ		Neo Venus 400
			
照度分布 高さ10m 49灯 (5mピッチ)			
	平均照度 298lx	同等	平均照度 311lx
	消費電力/台 ^{※1} 415W		消費電力/台 96W
	年間使用電力/台 ^{※2} 1,245kwh	76.8%削減	年間使用電力/台 288kwh
	CO ₂ 排出量/台 ^{※3} 488kg-CO ₂		CO ₂ 排出量/台 113kg-CO ₂
	定格寿命 12,000h	4倍以上	定格寿命 50,000h
	演色性 Ra40	優れている	演色性 Ra70以上

条件：入力電圧200V、Neo Venus レンズ60°
 ※1.安定器を含む消費電力 ※2.年間使用時間3,000h ※3.CO₂排出係数0.392 (kg-CO₂/kwh)



レンズの特徴 直下照度とサイド照度の差がほとんどなく、単体でも均一な照度を確保できます。
 また床面だけでなく施設空間が明るく感じられることも大きな特徴です。



街路照明 公園・広場照明
 景観照明 (駐車場・駐輪場・遊歩道)
 商店街・キャノピー照明

